



Carrete de Fibra Óptica Aérea ADSS / Monomodo G.652D / 6 Hilos / Span 100 / 4 km / 13,123 pies

SKU: OC-ADSS-06C-S100/4KM Marca: LINKEDPRO BY FIBERHOME Categoría: Cable de Fibra Óptica

\$42,023.90

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;"><p style="margin-bottom: 16px;">El cable de fibra óptica ADSS (All Dielectric Self Supported) está diseñado específicamente para instalaciones aéreas entre postes, eliminando la necesidad de cable de mensajero o elementos de suspensión adicionales. Su construcción completamente dieléctrica —sin componentes metálicos— lo hace ideal para despliegues junto a líneas eléctricas de media y alta tensión. Los hilos de aramida proporcionan la resistencia a la tracción necesaria para soportar su propio peso y cargas ambientales. La cubierta exterior de polietileno de alta densidad (HDPE) con protección UV y anti-humedad garantiza durabilidad prolongada en condiciones climáticas adversas.</p><h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Características Principales</h3><ul style="padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;">Construcción loose tube para protección óptima de las fibras6 hilos monomodo estándar G.652D para transmisión de larga distanciaDiseño autosoportado con hilos de aramida de alta resistenciaCompatibilidad con span de 100 metros (328 pies) entre postesProtección anti-tracking certificada hasta 110kVResistencia al aplastamiento de 1000N/10cm<h3 style="color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;">Especificaciones Técnicas</h3><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;"><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Tipo de Fibra</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">ADSS G.652D Monomodo</div><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Cantidad de Hilos</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">6 hilos</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Longitud del Carrete</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">4 km / 13,123 pies</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Span Máximo</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">100 metros / 328 pies</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Cubierta Exterior</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">HDPE (Polietileno de Alta Densidad)</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Máxima Tensión</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">2300 N</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Anti-Tracking</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">Hasta 110 kV</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Temperatura de Operación</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">-20°C a +65°C</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Diámetro Nominal</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">9.3 ± 0.3 mm</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Radio Mínimo de Curvatura</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">25D</div><div style="font-size: 13px; margin-top: 4px; opacity: 0.9;">Operación: 12.5D</div><div style="flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding: 16px; background-color: transparent;"><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Peso Nominal</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">68 ± 10 kg/km</div><div style="font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;">Protección</div><div style="font-weight: 600; font-size: 15px;">Rayos UV y humedad</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Instalación completamente dieléctrica sin elementos metálicos
Característica 2	Resistencia a tracción de 2300N con hilos de aramida
Característica 3	Protección anti-tracking hasta 110kV para alta durabilidad
Característica 4	Cubierta HDPE con resistencia UV y humedad
Característica 5	Operación extrema de -20°C a +65°C
Característica 6	Radio de curvatura optimizado para instalación aérea